

LES BASES DU COMPOSTAGE

Le compost est une substance riche et brune, semblable à de la terre, composée principalement de plantes et d'organismes décomposés. En plus de produire un amendement précieux qui ajoute des nutriments et de la vie à votre sol, le compostage permet de réduire les émissions de gaz à effet de serre et la pollution de l'eau. Vous trouverez ci-dessous quelques conseils pour fabriquer du compost à la maison.

QUE FAUT-IL COMPOSTER

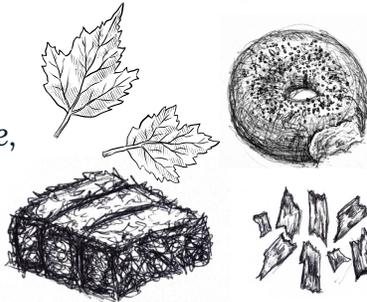
VERTS : matériaux humides et riches en azote

Déchets de fruits et de légumes, herbe fraîche et déchets de jardin, sachets de thé, marc de café, fleurs fraîches, etc.



BRUNS : matériaux secs et riches en carbone

Copeaux de bois, feuilles mortes, paille, matières végétales sèches, sciure de bois non traitée, pain, épis de maïs, papier journal déchiqueté, etc.



NE PAS COMPOSTER

Viande, poisson, produits laitiers, œufs, mauvaises herbes envahissantes, plantes malades, mauvaises herbes avec des graines, plastiques, verre, graisses, etc.



COMMENT COMPOSTER

- **COLLECTION DES INGRÉDIENTS** : Réunissez le bon ratio d'ingrédients, soit environ deux parts de « bruns » pour une part de « verts » par volume. Consultez la section ci-dessus pour connaître les ingrédients de compostage recommandés à l'échelle domestique.
- **PRÉPARATION DES INGRÉDIENTS** : Hacher les ingrédients volumineux en petits morceaux pour accélérer la décomposition. Ensuite, mélangez bien vos bruns et vos verts ensemble. Enfin, chargez le mélange dans votre bac et recouvrez votre tas d'une couche de trois à cinq pouces de brun ou de compost partiellement fini. Le recouvrement de votre pile permet d'atténuer les problèmes de parasites et d'odeurs.



- **LE COMPOST ACTIF** : Retournez votre tas de compost comme vous le souhaitez. Si le fait de retourner le compost plus fréquemment accélère le processus de compostage, vous pouvez retourner le tas de compost aussi peu ou aussi souvent que vous le souhaitez, en fonction de votre capacité.
- **MÛRISSEMENT** : Une fois qu'il n'y a plus de restes de nourriture visibles dans votre tas de compost, mettez-le de côté pour qu'il mûrisse et finisse de se décomposer.
- **APPLICATION** : Appliquez votre compost fini dans votre jardin !

**La production de compost fini peut prendre entre cinq mois et un an.*

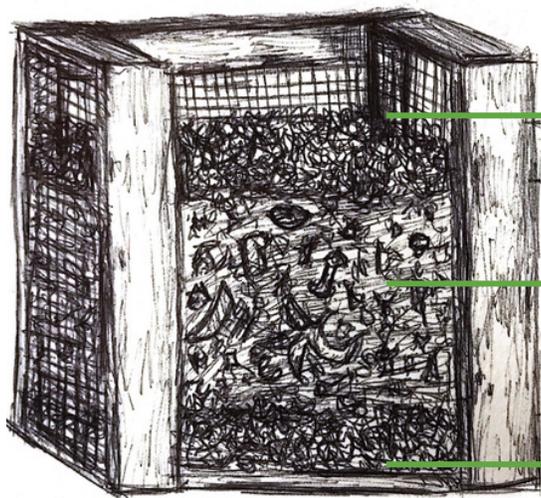


Illustration par Olivia Golden

3. Recouvrez d'un couvercle de brun ou de compost partiellement fini (de trois à cinq pouces).

2. Un mélange de deux parties de matière brune et d'une partie de matière verte.

1. Commencez par une base de brun ou de compost partiellement fini (3 à 5 pouces).

CONSEILS POUR LA GESTION

VÉRIFIEZ L'HUMIDITÉ DU TAS : Votre tas doit être humide, mais pas détrempé, avec un niveau d'humidité semblable à celui d'une éponge bien essorée. Si votre tas est trop humide, ajoutez plus de bruns. Si elle est trop sèche, ajoutez de l'eau. Cela permet d'atténuer les odeurs et permet aux décomposeurs de décomposer le matériau plus rapidement.

UTILISEZ DES TECHNIQUES QUI PRÉVIENNENT LES NUISIBLES : Pour prévenir les nuisibles, veillez à ce que les restes de nourriture soient entièrement recouverts d'une couche de bruns, n'ajoutez pas de viande ou de produits animaux, renforcez les bacs à compost avec un grillage en acier dur, et retournez votre tas plus fréquemment pour perturber l'activité des nuisibles. Dans la mesure du possible, éloignez également les poubelles des clôtures ou des murs.

TESTER LE COMPOST AVANT DE L'APPLIQUER : Lorsque vous pensez que votre compost est prêt, mettez-en quelques poignées dans un sac en plastique ou un pot en verre scellé. Laissez le sac de compost dehors pendant au moins une journée entière. Si le compost a une odeur de pourriture ou de produit chimique, il a besoin de plus de temps pour se décomposer. S'il a une odeur riche et terreuse, alors il est prêt à être appliqué.

Sources : Boston Public Works et NYC Compost Project.